

# Chevron RPM<sup>®</sup> Synthetic Transmission Fluid SAE 50



## Преимущества для покупателя

Трансмиссионная жидкость Chevron RPM<sup>®</sup> Synthetic Transmission Fluid обладает следующими свойствами, которые создают дополнительную выгоду для потребителей:

- **длительный интервал использования** – рекомендованный ведущими производителями пробег до замены свыше 800 000 км;
- **повышенная устойчивость к воздействию высоких температур и окислению** – синтетическое базовое масло на нефтяной основе, обеспечивает исключительную стабильность характеристик;
- **высокий индекс вязкости и низкая температура застывания** – отличные стойкие свойства синтетического базового масла обеспечивают возможность использования трансмиссионной жидкости в более широком диапазоне рабочих температур по сравнению с минеральными жидкостями.

## Свойства продукта

Трансмиссионная жидкость Chevron RPM<sup>®</sup> Synthetic Transmission Fluid специально разработана для использования в механических коробках передач магистральных грузовиков.

Производится на основе синтетического базового масла, которое обладает превосходной устойчивостью к окислению и воздействию высоких температур, высоким индексом вязкости и очень низкой температурой застывания.

Данный продукт также обладает исключительной устойчивостью масляной пленки даже при работе в очень тяжелых условиях. В состав входит специально разработанный пакет сбалансированных присадок с активными компонентами для максимальной защиты зубчатых передач.

Благодаря низкой температуре застывания и исключительной прокачиваемости жидкости даже при очень низких температурах Chevron RPM<sup>®</sup> Synthetic Transmission сохраняет отличную смазывающую способность даже при работе при отрицательной температуре, при этом повышенный индекс вязкости обеспечивает отличную смазывающую способность при высоких рабочих температурах. Благодаря устойчивости масляной пленки к трению и вспениванию из-за низкой вязкости сырой нефти, на основе которой синтезировано базовое масло, данная трансмиссионная жидкость может использоваться при более низких температурах, чем обычные смазывающие материалы на минеральной основе.

## Применение

Трансмиссионная жидкость Chevron RPM<sup>®</sup> Synthetic Transmission Fluid, обладающая повышенной прокачиваемостью при низких температурах и высоким индексом вязкости, может использоваться в любом климатическом поясе и в любое время года.

Применение данного продукта облегчает переключение скоростей даже при очень низких температурах и снижает износ при холодном запуске и при переключении передач.

## Трансмиссионная жидкость Chevron RPM<sup>®</sup> Synthetic Transmission –

### соответствует требованиям:

- API Service Category **MT-1**;
- спецификации **ArvinMeritor O-81**.

### имеет одобрение:

- Mack TO-A Plus с гарантийным интервалом использования до 800 000 км

## Chevron RPM® Synthetic Transmission Fluid — Продолжение

---

### Данные типовых испытаний.

Классификация SAE	50
№ Спецификации Продукта Chevron (CPS)	210456
№ Данных по Безопасности Материала (MSDS)	4896
Плотность по API	30,9
Кинематическая вязкость При 40 <sup>0</sup> C При 100 <sup>0</sup> C	133 17,4
Динамическая вязкость(Saybolt) SUS при 100 <sup>0</sup> F SUS при 210 <sup>0</sup> F	685 90
Вязкость Брукфелда (Brookfield) cP при 0 <sup>0</sup> C cP при - 10 <sup>0</sup> C cP при - 20 <sup>0</sup> C cP при - 26 <sup>0</sup> C cP при - 30 <sup>0</sup> C cP при - 40 <sup>0</sup> C	1250 3850 11650 24250 45250 270000
Индекс вязкости	144
Температура вспышки, °C	228
Температура застывания, °C	-48

Средние данные типового испытания. При нормальном изготовлении возможны малые отклонения, которые не повлияют на характеристики продукта.

### Хранение

Все упаковки должны храниться под навесом. При неизбежном хранении под открытым небом бочки следует укладывать горизонтально для предотвращения попадания дождевой воды внутрь и смывания маркировки с бочек. Продукты не должны храниться при температуре выше 60 °C, подвергаться воздействию прямых солнечных лучей или замораживанию.

### Охрана здоровья, безопасность и окружающая среда

Сведения по охране здоровья, технике безопасности и охране окружающей среды содержится в информационном листке по безопасности применения материалов. В нем подробно описаны потенциальные опасности, даны предостережения и указаны меры по оказанию первой помощи, а также содержится информация по воздействию на окружающую среду и способам удаления отработавших продуктов.

CHEVRON снимает с себя ответственность, если продукт применяется с нарушением указанных инструкций и предостережений или используется не по прямому назначению. Прежде, чем применять продукт не по прямому назначению потребителю следует получить консультацию у местного дистрибьютора CHEVRON.